

Synthèse de la soirée participative avec la population de Giez Plan énergie et climat communal (PECC)

–
29.01.2026



Participants : 24 personnes + les intervenants

Intervenants :

- Alexandre Widmer, Municipal de la commune de Giez
- Hervé Kemmling, Municipal de la commune de Giez
- Noé Tallon et Michael Crottaz, bureau d'ingénieurs Planair



Déroulé de la soirée :

19h00 : Mots d'introduction de M. Widmer et présentation des personnes impliquées du bureau Planair.

19h05 : Michael Crottaz introduit le PECC, le contexte vaudois, la nécessaire accélération de la réduction des émissions de gaz à effet de serre et l'adaptation aux changements climatiques dont nous voyons déjà les conséquences. L'état des lieux de la commune est présenté via les résultats du bilan carbone simplifié, le profil climatique et énergétique. Les différents éléments transmis ont permis aux participants de prendre connaissance des ordres de grandeur concernant la commune et son territoire.

19h40 : Le fonctionnement des ateliers et des thématiques est expliqué aux personnes présentes. Trois groupes répartis dans la salle avec chacun une thématique principale, les deux autres thématiques étant traitées de manière succincte. Ainsi, chaque personne présente est invitée à exprimer ses idées sur toutes les thématiques du PECC.

19h45 : Ateliers en groupe

20h30 : Pause

20h45 : Restitution des 3 ateliers en plénière, discussions, présentation des résultats du sondage et explications de la suite de la démarche PECC par le bureau Planair.

21h05 : Conclusion de la soirée et dernières questions des participants à la soirée.

21h25 : Remerciements par M. Widmer.

21h30 : Clôture de la soirée par une verrée offerte par la commune.



Synthèse des ateliers :

Vision idéale 2050

Le village « idéal » de Giez a progressivement évolué grâce aux actions menées par la commune et ses habitants. En effet, ces derniers se sont progressivement organisés pour mettre en œuvre des actions allant dans le sens de la réduction des émissions de gaz à effet de serre et afin de s'adapter aux changements climatiques qui se sont accentués ces dernières années.

D'un point de vue énergétique, le village est 100% autonome. 100% des bâtiments ont été assainis permettant de diminuer drastiquement la quantité d'énergie nécessaire pour les chauffer. Ils sont alimentés par 100% d'énergies renouvelables tant pour le chauffage que pour l'électricité. Une unité de production de biogaz a été mise en place en collaboration avec les agriculteurs de la région et les communes voisines. Un parc de véhicules électriques à partager a été mis en place et les transports publics ont été adaptés. Une communauté électrique locale (CEL) permet d'optimiser la consommation locale d'électricité, tandis que le surplus de production estivale est stocké de manière saisonnière afin de pouvoir en profiter en hiver.

La commune et ses habitants ont activement participé aux efforts pour planter des arbres sur tout le territoire et renforcer la canopée urbaine. Ainsi des essences adaptées aux changements climatiques ont été plantées le long des routes et sur les places du village. Les arbres plantés entre 2025 et 2040 offrent une ombre bienvenue pendant les périodes de forte chaleur, qui sont devenues plus fréquentes. Profitant de cette dynamique des espaces de biodiversité ont été développés en forêt et dans le village, des couloirs de biodiversité permettent à la faune de se déplacer de manière plus adaptée et plusieurs prairies naturelles ont été restaurées en partenariat avec les agriculteurs et le canton. Les échanges et divers soutiens aux agriculteurs ont permis une diversification des cultures sur le territoire.

Afin de prévenir les îlots de chaleur et favoriser l'infiltration des eaux de pluie, plusieurs aménagements urbains ont été réalisés. Ainsi les constructions (toits, façades) et les revêtements extérieurs (asphalte, béton) de couleurs claires sont favorisés afin de faciliter la réverbération. La cour d'école a été perméabilisée ainsi que plusieurs zones dans l'espace bâti. Globalement, toutes ces actions et cette implication des habitantes et habitants ont permis de renforcer les liens entre les habitants faisant commun de plusieurs sujets, participant à une atmosphère communale conviviale.



Objectifs pour 2030

Consommation et durabilité (approche transversale)

- Site web / application de covoiturage
- Partage d'objets et d'outils (bibliothèque)
- Bitume silencieux
- Augmenter la consommation locale
- Développer l'armoire commune (pain, légumes, etc.)
- Suppression plastique à usage unique dans les manifestations

Energie et mobilité

- Cibler les appareils énergivores
- Avoir rénové 30% des bâtiments du territoire communal
- Les énergies renouvelables représentent 50% du mix énergétique pour la consommation de chaleur
- Le chauffage à distance (CAD) a été développé en fonction des besoins et des opportunités
- 20% du potentiel solaire installé
- 50% d'énergie renouvelable produite sur le territoire
- Soutien financier pour l'achat de véhicules électriques
- Développer une CEL à l'échelle de la commune
- Plateforme pour le covoiturage et des courses mutualisées
- Augmenter la fréquence des transports publics avec des bus plus petits

Adaptation aux changements climatiques et biodiversité

- Réduire la couverture minérale – perméabiliser les sols
- Ilots de fraîcheur « communs » pour les périodes de forte chaleur
- Développer des zones de verdure et plantation d'arbres dans l'espace bâti
- Adaptation de la forêt via des essences compatibles avec le changement climatique (chaleur et manque d'eau)
- Bâtiments adaptés avec une isolation prévue aussi pour garder la fraîcheur l'été
- Développements d'espaces de biodiversité : en forêt, dans le village et via des corridors de passage pour la faune



Actions à mettre en œuvre dès maintenant

Consommation et durabilité (approche transversale – organisation)

- Augmenter la production alimentaire locale (jardins communaux)
- Développer un compost communal
- Limiter la vitesse dans le village
- Bannir les eaux en bouteille → logique de consigne
- Four à pain → consommation locale
- Sensibiliser aux énergies renouvelables → Informer
- Favoriser le vélo : pistes cyclables + soutien financier
- Favoriser la réparation → Fiche info et contacts
- Eduquer
- Déchets

Energie et mobilité

- Etudier les opportunités de développement de communautés électriques locales (CEL)
- Etude de planification de l'évolution du CAD
- Développer un système de vélos en libre-service
- Amélioration du transport multimodal (P+R, CFF, etc.)
- Installer des bornes de recharge électrique publiques
- Exemplarité communale
- Communication sur l'exemplarité communale et sur les possibilités de développement énergétique pour les habitant.es
- Adapter la taxe communale pour favoriser le changement de chaudière

Adaptation aux changements climatiques et biodiversité

- Favoriser la récupération d'eau de pluie pour l'arrosage
- Partage de nourriture locale (espace dédié)
- Favoriser les nidifications
- Recenser les espèces
- Zones de forêts et haies entre les champs (bocages)
- Favoriser la biodiversité chez les privés
- Renaturaliser les ruisseaux

Pour information :

Les idées proposées feront l'objet d'une analyse par le bureau Planair et la Municipalité. Laquelle statuera sur les mesures qui seront effectivement mises en œuvre. Le processus initié par la démarche participative se poursuivra sur le long terme et, si des habitants sont désireux d'intégrer la future commission ou s'engager sur un projet spécifique, ils peuvent en faire la demande auprès de la Municipalité.